



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**  
**CAMPUS FLORESTA**

## **PLANO DE DISCIPLINA**

### **CURSO**

Técnico de Nível Médio Integrado em Agropecuária

### **TURMA**

4º Agro – Tarde

### **DISCIPLINA**

Horticultura

### **ANO/SEMESTRE**

2018.1

### **EMENTA**

Origem e importância econômica. Botânica. Clima e manejo do solo. Nutrição e adubação. Propagação e tratamentos culturais. Principais doenças e pragas. Colheita e pós-colheita. Beneficiamento e armazenamento.

### **OBJETIVO**

Ao final do curso o aluno deverá ser capaz de aplicar no meio agrícola os diferentes tratamentos culturais das principais culturas hortícolas.

### **OBSERVAÇÕES**

Plano de disciplina baseado em uma carga horária de 90 h.

Serão utilizados em aulas teóricas os seguintes recursos: Computador, datashow e quadro branco, além de ferramentas a serem manuseadas pelos alunos. Serão ministradas ainda aulas práticas, onde os alunos poderão vivenciar as diferentes práticas de manejo das culturas hortícolas.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**  
**CAMPUS FLORESTA**

## **PROGRAMA**

### **1. Introdução**

- 1.1 Importância da horticultura
- 1.2 Culturas hortícolas no mundo e no Brasil

### **2. Principais culturas hortícolas plantadas no semiárido brasileiro e Vale do São Francisco**

- 2.1 Cultivo da alface
- 2.2 Cultivo da cebola
- 2.3 Cultivo do coentro
- 2.4 Cultivo da beterraba
- 2.5 Cultivo da cenoura
- 2.6 Cultivo da couve
- 2.7 Cultivo do repolho
- 2.8 Cultivo da abóbora
- 2.9 Cultivo do pimentão
- 2.10 Cultivo do tomate
- 2.11 Cultivo do mamão
- 2.12 Cultivo do melão
- 2.13 Cultivo da melancia
- 2.14 Cultivo da goiaba
- 2.15 Cultivo da manga
- 2.16 Cultivo do coco
- 2.17 Cultivo da uva
- 2.18 Cultivo da banana
- 2.19 Cultivo do caju
- 2.20 Cultivo do maracujá



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO  
CAMPUS FLORESTA

## **AVALIAÇÃO**

O aluno será avaliado durante o período letivo por meio de **Relatórios de Aulas Práticas (RAP)**, **Avaliações Bimestrais (AB)**, e **Testes Semanais** aplicados no início de cada aula teórica, além da observação de sua participação em sala de aula.

## **BIBLIOGRAFIA**

Filgueira, F. A. R. **Novo manual de olericultura**. Editora UFV. 2008.

Guerra, A. G.; Mendonça, V. **Manual de fruticultura tropical**. 2014.

Fachinello, J. C.; Nachtigal, J. C.; Kersten, E. **Fruticultura – fundamentos e práticas**. 2008.